

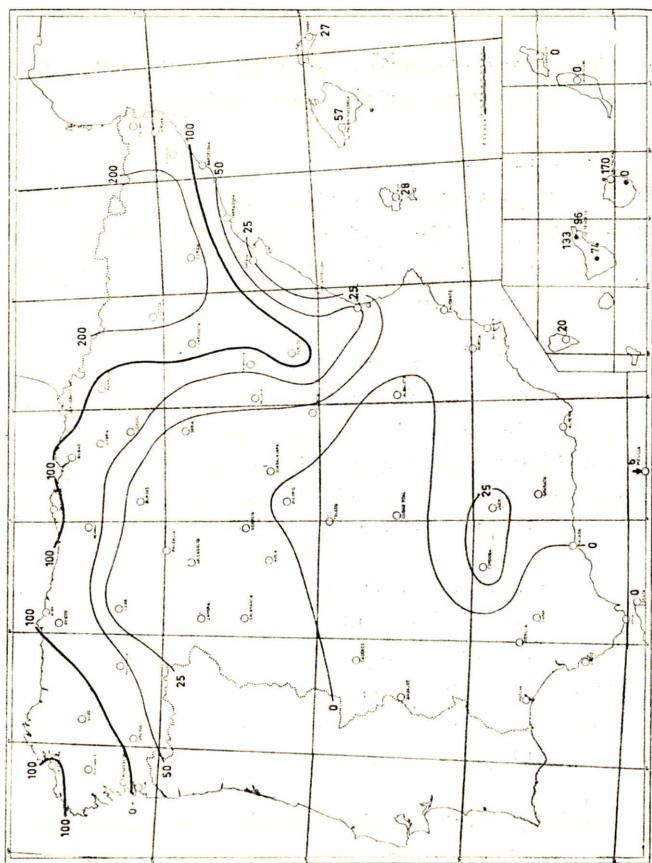
LA EXTRAORDINARIA SEQUIA DURANTE LOS ULTIMOS MESES DEL AÑO 1974

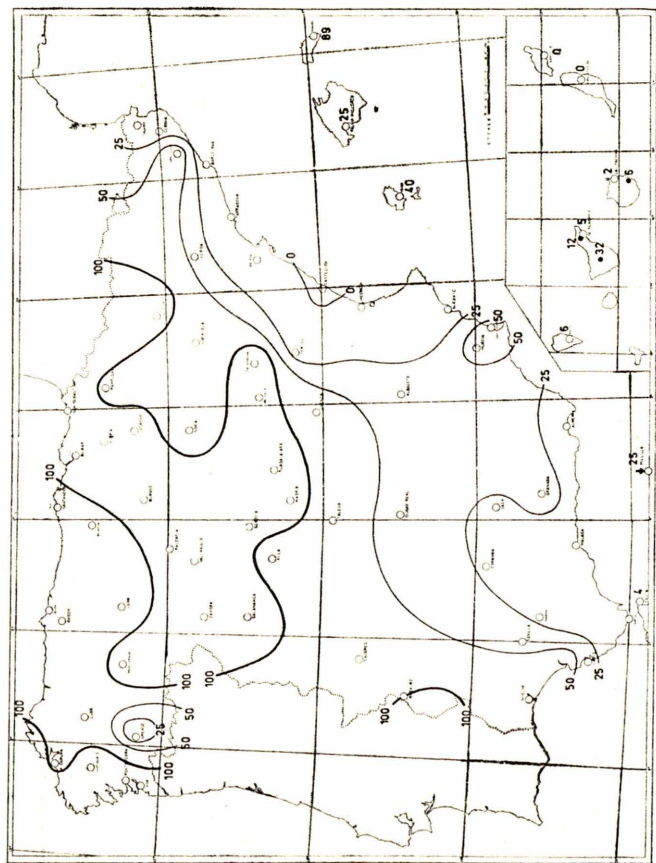
En el otoño de 1974, la sequía en España llegó a extremos verdaderamente excepcionales. La situación resultaba aún más grave, porque durante el año 1973, las precipitaciones habían sido inferiores a las normales, y lo mismo continuó el año 1974.

Los valores de las precipitaciones totales durante estos dos años aunque bastante bajos, no fueron los mínimos registrados en la larga serie de observaciones de que disponemos. Lo que sí resultó verdaderamente extraordinario fue la escasez de lluvias durante los últimos meses del año 1974.

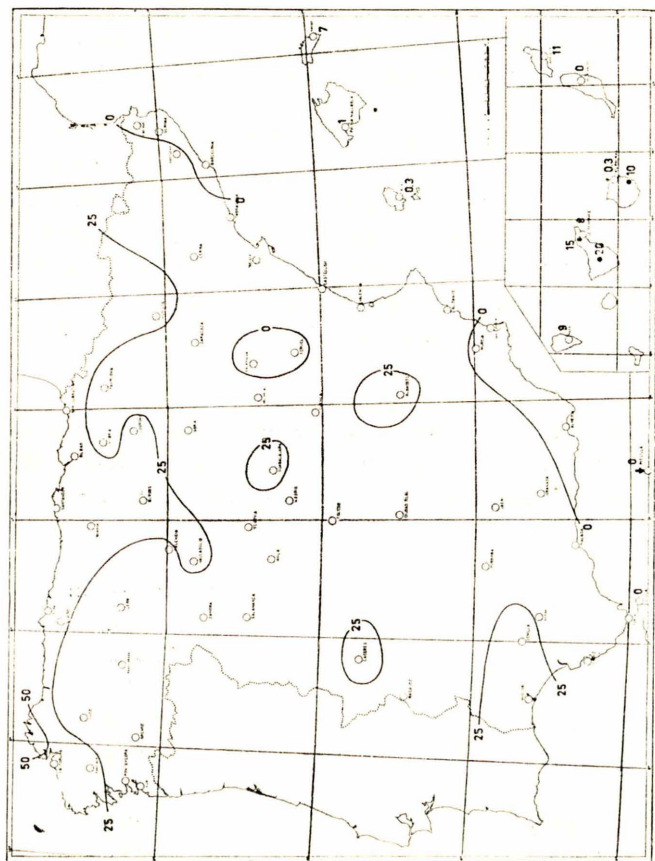
En los mapas de porcentaje respecto al valor normal, de los meses de septiembre, octubre, noviembre y diciembre, que publicamos a continuación, puede apreciarse, en general, un gran déficit de precipitaciones en España con algunas excepciones en el Norte, Nordeste y Sudeste de la Península.

El total de agua recogida en estos cinco meses en la mayor parte de las regiones, fue inferior a la mitad de la normal, y en Andalucía Occidental no llegó al 25 por 100.





Porcentaje de la precipitación total de noviembre de 1974, con respecto a la normal (1931-1960)



Porcentaje de la precipitación total de diciembre de 1974, con respecto a la normal (1931-1960)

Concretamente en Madrid, desde agosto a diciembre de 1974, solamente se midieron 71,9 mm de precipitación, siendo su valor normal de 192,8 mm. La cantidad correspondiente a 1974 es la más baja registrada en el siglo actual en el mismo período de tiempo.

Se da el caso de que en el otoño de 1972, que fue extraordinariamente lluvioso, en un sólo día (el 21 de septiembre), llovió en Madrid 87,0 mm, más que en el total de estos cinco meses, y la precipitación del otoño de 1972 (septiembre, octubre y noviembre) fue de 407,2 milímetros, es decir, mayor que los totales de los años 1973 y 1974, que han sido de 354,7 mm, y 300,4 mm respectivamente.

En cuanto a los años más secos en Madrid, de donde disponemos de observaciones continuas desde 1859 hasta la fecha, son las siguientes, por orden de mayor a menor sequía:

Año	Precipitación en mm.
1954	240,2
1938	252,4
1869	258,9
1875	284,5
1898	285,0
1950	292,9
1870	295,7
1903	299,2

En muchas ocasiones estos años vinieron rodeados de otros también secos.

La mayor sequía corresponde a las décadas 60 y 70 del pasado siglo. Durante trece años consecutivos, desde 1867 a 1879, ambos inclusive, las precipitaciones en Madrid, fueron inferiores a las normales.

El año más seco de la serie es el 1954, con 240,2 mm.

El más lluvioso el 1963, con 746,6 mm.

A. ROLDAN

Meteorólogo